Index of Claims

Application No.

10/643,208 Examiner

PROEBSTING ET AL.

Applicant(s)

Art Unit

Gene N Auduong

2818

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α o Objected

Cla	aim	Date												
Final	Original													
	1													
	1 2 3													
	3													
	<u>4</u> 5													
	6 7													
			\Box					_						
	8		\dashv		_			_						
	9	\vdash	_			\vdash		\dashv		\dashv				
	10 11	-	-		_	\vdash	Н							
	12	\vdash	-			_	\dashv	_						
	12						\dashv	_		-				
	12 13 14	\vdash	\vdash	_		-	Н	-	_					
	15	H				-				Н				
	15 16 17	Н	_		Н	_								
	17	H						_		Н				
	18	Н		-	_		П							
•••	18 19													
	20	П			$\overline{}$		Г							
	21	П												
	22													
	23 24 25													
	24													
	25			_	匚	_	_							
	26 27			_	_	_				L				
	27	_		<u> </u>	╙	<u> </u>	_		_	_				
	28	_			ļ	<u> </u>	_	<u> </u>		_				
	29			<u> </u>	_	 	-	_	<u> </u>	<u> </u>				
	30		H	┝	_	-		-	-	├				
	31 32		-	-	-	⊢		<u> </u>	├	⊢				
	33	-	\vdash	├	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	\vdash				
	34	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	 				
-	35	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	 	\vdash				
	36	Н	-	\vdash		\vdash	 	\vdash	<u> </u>	\vdash				
	37	H	H	T	Г		T	_	Т					
	38	Г			\vdash	Г			Г	Г				
	39			Ι	Г					П				
	40													
	41													
	42													
	43	匚		1			匚	<u> </u>		1_				
	44	匚	匚		L	$oxedsymbol{\square}$	<u> </u>	_	_	oxdot				
	45	\perp	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	L	<u> </u>	上	<u> </u>				
	46	1	<u> </u>	\vdash	_	_	1-	<u> </u>		╙				
	47	<u> </u>	<u> </u>	!	ļ.	<u> </u>	 —	<u> </u>	-	-				
	48	\vdash	-		-		⊢	-	\vdash	 —				
ļ	50	┼	\vdash		⊢	┢	┼	-	-	\vdash				
1	1.50	1	1		1		1		1	1				

laim	Т			- (Date	;			7	Cla	im				D	ate					Cla	aim				C	ate				
Original										Final	Original										Final	Original	9/3/04								
1	⊥		_	L	Ш		_		4 !		51		_	4	4	4	_	_	_	_	1	101		_	\dashv		_	_	_	_	
2	\perp	\perp		L	Ш	_	_	\perp	_		52		_	4	_	\perp	_	_	_			102		_	_		_	_	_	_	
3						\perp		\bot	_		53				\perp		_	\perp	_	_		103		_			_	_	_	_	
4			┸		Ш	\perp			_		54		\perp	_		_	_	\bot	_	_		104		_					_	_	
5		丄				\perp					55_		\perp		_	_	_	_	_	_		105		_		_	\dashv	_	\dashv	4	_
6	\perp				Ш						56		_		\perp	\perp	_		_	_		106				\Box	_	_	\dashv	4	_
7	\perp	\perp	┖	L	Ш	_	_	\perp	」 ∣		57	\Box	_	_	_	4	4	\perp	_	_	<u> </u>	107		_				_	4	4	_
8	L		\perp	上	\square		\perp	\perp	_		58		_		4	4	4	4	_	_	<u> </u>	108		_	_			_	_	4	4
9	1	丄	┸	上	\sqcup	_	_	\bot	-		59	Щ	\dashv		_	_	_	\dashv	_	_	ļ	109						_	_	4	_
10			\perp	_	Ш	_			_		60		_	_	\perp	_	_	_	4	_	<u> </u>	110			_			_	4	4	_
11		┸	上		\Box	_	_		_		61		_	_	_		\dashv	_	_	Щ		111		_	_		_		4	_	_
12			<u> </u>	<u> </u>	Ш		_		_		62	\dashv	_	4	_	_	_	\perp	_	_	1	112	=	\dashv		Ш	\Box	_	4	\dashv	4
13			$oxed{igspace}$			_			_		63		_	_	_	_	4	_	4	_	2	113	=	\dashv			\dashv		_	\rightarrow	_
14			ļ	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	Ш				-		64	Ш			4	\perp	_	\perp			3	114	=	\sqcup				ļ	_	_	_
15		\perp	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	丄		\dashv			4		65	Ш	_	_		_	\dashv	\dashv	_	_	4	115	=			Щ	\sqcup		4	_	
16			上	$oxed{igspace}$		_	_	\perp	_		66	Ц	_	_	\downarrow	_	_	_	_	_	5	116	=				\dashv	_	_	4	ᆜ
17			\perp		Ш			\perp	_		67	\Box	_	_	4	\perp	_	_	_		6	117	=				_		_	4	_
18				<u> </u>			\rightarrow	\perp	4		68	Ц	_	4	4	4	_	_	_	_	7	118	=	\Box		_		_	_	-	4
19		丄	$oldsymbol{\perp}$	_							69	Ш	_	_	4	4	_		4	_	8	119	=	_	Щ			_	_	_	_
20			_	上			_		4		70	Щ	_	_	4	_	_	_			9	120	=				-	_	_	-	_
21								\perp	_		71	Ц		_	_	_	_	_	_		10	121	=	_			\Box	_	_	_	_
22				上	Ш				╛		72			\dashv	4	_	_		_	Щ	11	122	=					_	\dashv	_	4
23				_	Ш		_				73				4	4	_	4	_	Щ	12	123	=				Ш		_	\dashv	_
24	1		┸	_			_		4		74		_	_	4	_	_	4	_	Щ	13	124	=			_	Н		-	4	_
25	<u> </u>		\perp	上		Ш			_		75	Щ	_	_	_	_	_	_	_	_	14	125	=	\Box		_	Щ	_	\dashv	_	_
26			\perp						_		76		_	_	_	_	_	_	_		15	126	=	Ш			Щ		\dashv	_	_
27		ot		<u> </u>			\perp		╛		77	Ш	_	_	\dashv	_	_	4	_	Ш	16	127	=	Ш		<u> </u>	Щ		\dashv	_	
28				<u> </u>	Ш		_1		_		78		_	_	\dashv	4	_	_	_	Ш	17	128	=	Ш		_	Щ		_	_	_
29	2		<u> </u>				_		╛		79	Ш		\dashv	4	_	_	\dashv			18	129	=		_		Ш		_	_	_
30			┸	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$		Ш	_	_	_		80	Ш	\Box	_	_	_	_	4	_	Щ		130	_	Щ		<u> </u>	Ш		\dashv	\dashv	_i
31			┸	\perp		Ш	$ \bot $	\perp	┙		81		_	_	_		_	_	_	Ш	L	131	_	Щ		_	Ш		_	-	_
32		\perp	\perp	$oldsymbol{\perp}$		Ц		\perp	_		82	Ш	\dashv		_	_	_	_				132	<u> </u>	Ш	_	_	Щ			-	_
33			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$		\sqcup	Ш	_	\perp			83	Ш	_	_	_	_	_	_				133	_	Щ		L.				-	4
34			↓	┸		Ш	_		4		84	Ш	_	_	4	_	4	4	_		\vdash	134	<u> </u>	Ш					_		ᆜ
35			\perp	1		Ш	_	_	4		85		_	_	_	_	4	_	_	Н		135	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			_	4	
36			\perp	丄		Ш		_	_		86		_	_	4		_	_		Н		136	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_		\dashv	-	괵
37		\perp	\perp	1	\sqcup	Ш		_	4	<u> </u>	87	Ш	_	_	_		4	_		Щ		137	ــــا	Н	-	\vdash	<u> </u>	\vdash	\dashv		\dashv
38		\perp	1	\perp	Ш	Ш		\perp	4		88	Ш		_	_	_	_	_	_	Ш		138	<u> </u>	\sqcup	<u> </u>	⊢	<u> </u>		\vdash		_
39		\perp	_	1	Ш	Щ		$\sqcup \!\! \perp$	4		89	Ш	_	ļ	_	_}	_}	_	_	Ш		139	_			L		Щ	$\vdash \downarrow$		
40		\perp		<u> </u>	Ш	Щ			_		90	Ш	_	_	_	_	_	_		Ш		140		_	_	<u> </u>	_		\dashv	_	_
41	Ц	\perp	\perp	1	Ш	\Box		\perp	4	<u> </u>	91	Ш		_	_	_	4	_		Ш	<u> </u>	141	_	_	\vdash	<u> </u>	_	_	—	_	_
42		\bot	1	_	Ш				4		92	Щ	_	_	_	_	_	4	_	Ш	<u> </u>	142	<u> </u>	_	<u> </u>	_	-	L.		_	괵
43	3	\perp	1_	1	\perp	Щ		\sqcup	4	<u> </u>	93	Ш		_	\dashv	_	_	_		$\vdash \vdash$	<u> </u>	143	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	I —	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$		
44	1	_ _	_	1_	Щ	\sqcup		$\vdash \bot$	4		94	Ш	_		_	_	_	_		Ш	<u> </u>	144	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	—	_	Ш		_
45	5	\perp	\perp	\perp	Ш	Ш	Ш	igspace	4		95	Щ			_	_	_	_		Ш		145	ļ		<u> </u>	<u> </u>	_		Щ	_	
46		\perp	\perp	\perp	Ш	Ш		\perp	_	L	96	Ш	_		_	_	_	_	_	Ш	 	146	₩	<u> </u>	<u> </u>	⊢	ـــ	<u> </u>	\sqcup	_	
47	7	\perp	_	1		Ш	Ш	\perp	_		97				_	_	_	_		Щ	<u> </u>	147	ऻ_	_	<u> </u>	├	₩	\vdash	Ш		\dashv
48	3	\bot	4	1-	_	\sqcup		<u> </u>	4	ļ	98	Ш			_	_	_	\dashv	_	\vdash	<u> </u>	148		\vdash	<u> </u>	├	 	<u> </u>	\vdash	\dashv	
49	}	_	4	_	\vdash	Ш	Ш	$\sqcup \bot$	4	<u> </u>	99	\vdash			4	_	_	_	_	\square		149	₩	\vdash	_	\vdash	\vdash	<u> </u>	$\vdash \vdash$		\dashv
50	2]		\perp			Ш	Ш	oxdot		L	100									Ш	L	150	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	l	ш		

		Data												
Cla	aim			-		ate)	—,						
Final	Original	9/3/04												
	101						\neg		╗					
	101 102			\Box					\neg					
	103								\neg					
	104								\neg					
	105													
	103 104 105 106													
	107													
	108													
	109													
	110													
	111	oxdot				Щ								
1	107 108 109 110 111 112 113	=	_			Ш	Щ							
2	113	=	_	Щ		Щ								
2 3 4 5 6 7	114	=	<u> </u>		_	Ш			\sqcup					
4	115	=	_	-		Н		_	\vdash					
5	116	=	\vdash		<u> </u>	H		_	Н					
6	117	=	-	\vdash	_		_		-					
	118	=	_	-	_	\vdash	_		Н					
8 9	119	=	<u> </u>	-	_	\vdash	_							
10	120	Ē	<u> </u>		_	-		_	Н					
11	121	=	<u> </u>	-	_	┝			\vdash	_				
12	122	=	\vdash	-			-		Н					
13	124	=	┝				-		H	_				
14	125	=	\vdash		┢─╴	┢	-		H	-				
15	126	=	\vdash		-	\vdash	\vdash	_	Н	\vdash				
16	127	=		\vdash	_	Т	\vdash	\vdash						
11 12 13 14 15 16 17	128	=												
18	129	=												
	130	Г				Г								
	131		Г	Г										
	132													
	114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131													
	1134							匚						
	135 136 137					匚		Ĺ						
	136	\sqsubseteq	L	\Box										
	137	<u> </u>		<u> </u>	L	\vdash	<u> </u>	_						
	138 139		_	<u> </u>	L	<u> </u>	ļ	L	_	_				
	139	_		<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>					
	140		_	<u> </u>	_	ــــ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
	141	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	↓_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
<u> </u>	142	├-	⊢	\vdash	! -	├	<u> </u>		<u> </u>	⊢				
<u> </u>	143	├—	<u> </u>	├-	⊢	\vdash	<u> </u>	-	-	-				
	144	⊢	-	⊢	├-	⊢	<u> </u>	⊢		-				
	145	 	\vdash	-	⊢	+-	-	⊢		-				
 	146	+	\vdash		⊢	╁	├	-	H					
	147	╁╌	-	┼	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash				
 	148	+-	\vdash	┥	├-	 	\vdash	-	\vdash	\vdash				
 	150	╁	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	╁	H	\vdash	\vdash				